PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts K 2358 HU/Wd	Recherchenberich	iber die Übermittlung des internationalen ats (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit tehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/DE 96/01892	(Tag Monat Jahr) 01/10/1996	02/10/1995
Anmelder	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZI	ENTRUM et al.	
Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem	de von der Internationalen Recherchenbehö Internationalen Büro übermittelt.	orde erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht umf X Darüber hinaus liegt ihm jeweils	aßt insgesamt 3 Blätter. eine Kopie der in diesem Bericht genannten	Unterlagen zum Stand der Technik bei.
1. Bestimmte Ansprüche haben sich	als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld	I).
2. Mangelnde Einheitlichkeit der Erf	indung (siehe Feld II).	
3. In der internationalen Anmeldun Recherche wurde auf der Grundl	g ist ein Protokoll einer Nucleotid- und/oder age des Sequenzprotokolls durchgeführt,	Aminosäuresequenz offenbart; die internationale
	usammen mit der internationalen Anmeldu	
das v	om Anmelder getrennt von der internation	alen Anmeldung vorgelegt wurde, war, daß der Inhalt des Protokolls nicht über den
L	Offenbarungsgehalt der internationalen	Anmeldung in der eingereichten Fassung hinausgeht.
das das	von der Internationalen Recherchenbehörde	e in die ordnungsgemäße Form übertragen wurde.
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfind	ung	
1 4	der vom Anmelder eingereichte Wortlaut g	
wurd	le der Wortlaut von der Behörde wie folgt f	estgesetzt
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
	der vom Anmelder eingereichte Wortlaut g	
festo	esetzt. Der Anmelder kann der Internation	eld III angegebenen Fassung von dieser Behörde alen Recherchenbehörde innerhalb eines Monats nach en Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen is	st mit der Zusammenfassung zu veröffentlic	
	vom Anmelder vorgeschlagen	keine der Abb.
	der Anmelder selbst keine Abbildung vorge	
weil	diese Abbildung die Erfindung besser kenn	zeichnet.

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT



Internationales Aktenzeichen CT/DE 96/01892

a. Klassifizierung des anmeldungsgegenstandes IPK 6 G21K1/04

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüßtoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 6 G21K

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Х	FR 2 485 790 A (RADIOLOGIE CIE GLE) 31.Dezember 1981	1,7-9
Υ	siehe Seite 4, Zeile 18 - Seite 5, Zeile 24; Abbildung 2	16
Α .		3,4,15
Υ	US 4 313 349 A (HEITMAN CHRISTOPHER J ET AL) 2.Februar 1982 siehe Spalte 3, Zeile 5 - Zeile 10 siehe Spalte 3, Zeile 29 - Zeile 57	16
Α	siehe Abbildungen	17
A	WO 94 29882 A (WISCONSIN ALUMNI RES FOUND) 22.Dezember 1994 siehe Seite 12, Zeile 17 - Zeile 28 siehe Abbildung 1	7
	-/	,

X	Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld ${\bf C}$ zu entnehmen	Χ	Siehe Anhang Patentfamilie

- * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie

Fax: (+31-70) 340-3016

- 'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht 'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anneldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung, die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- **.**&. Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

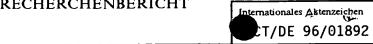
Capostagno, E

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 1.4. 05. 97 7.Mai 1997 Name und Postanschrist der Internationale Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,

Formblatt PCT/ISA/210 (Blatt 2) (Juli 1992)

1

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT



		LI/DE 90	7 0 1 0 3 2
C.(Fortsetzu	ng) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kom	menden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	EP 0 387 921 A (SIEMENS AG) 19.September 1990 in der Anmeldung erwähnt		
P,A	US 5 555 283 A (SHIU ALMON S ET AL) 10.September 1996		

1

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

nation on patent family members

International Application No T/DE 96/01892

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
FR 2485790 A	31-12-81	NONE	
US 4313349 A	02-02-82	NL 8020508 T WO 8102069 A	01-12-81 23-07-81
WO 9429882 A	22-12-94	EP 0702839 A JP 8511453 T	27-03-96 03-12-96
EP 0387921 A	19-09-90	DE 3711245 A DE 3616141 A DE 3751479 D EP 0245768 A JP 7114815 B JP 62277972 A US 4794629 A	13-10-88 19-11-87 28-09-95 19-11-87 13-12-95 02-12-87 27-12-88
US 5555283 A	10-09-96	AU 6096596 A WO 9641349 A	30-12-96 19-12-96